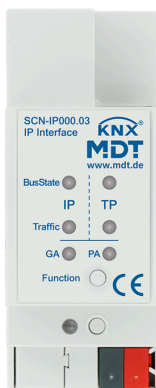


SCN-IP000.03

KNX IP-interface met IP Secure en Data Secure, 2TE REG



Productbeschrijving:

De MDT IP-interface vormt de interface tussen de KNX-bus en het Local Area Network (LAN). Hiermee is de programmering en diagnose van de KNX-bus via het netwerk mogelijk. Tot 4 gelijktijdige Tunneling-verbindingen met andere netwerkkapparaten zijn mogelijk. Ondersteuning van KNX IP Secure en KNX Data Secure.

Productfuncties:

- Voor de bidirectionele verbinding tussen pc en KNX via TCP/IP
- 4 gelijktijdige verbindingen mogelijk
- **Maakt busprogrammering via TCP/IP mogelijk**
- Voeding via KNX-bus, geen externe voeding vereist
- Versleutelde overdracht bij het verzenden van e-mails
- Tijdserver voor het verzenden van datum en tijd naar de KNX-bus
- Voor update geschikte firmware
- Ondersteunt uitgebreide groepsadressen
- KNX IP Secure en KNX Data Secure (vanaf ETS 5.7.2)
- Beveiligde toegang tot de KNX-bus dankzij IP Secure met veiligheidssleutel
- Snelle download van de toepassing (long frame support vanaf ETS 5)

Technische gegevens:

Apparaat	Apparaattype	SCN IP-interface
	Artikelnummer	SCN-IP000.03
	EAN / GTIN	4251916100100
	Gewicht, bruto (incl. verpakking)	0.095 kg
	Beschermingsklasse	IP20
	Montagetype en bevestiging	REG, DIN rail 35 mm
	Inbouwpositie	willekeurig
	Gewicht, netto	0.075 kg
Ingangen	Ethernet	1 x 100BASE-T (100 Mbit/s)
KNX	Nominale spanning KNX	30 V DC SELV
	Spanningsbereik KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Stroomverbruik KNX-bus, typisch	< 0,8 W
	KNX Medium	TP-256 met Long Frame-ondersteuning
	KNX-toepassingsprogramma	vanaf ETS 5, ETS 4 zonder KNX Secure
	KNX Secure	KNX Data Secure, KNX IP Secure
	Aantal gelijktijdige KNX Tunneling-verbindingen	4
Omgevingsparameters	Omgevingstemperatuur tijdens bedrijf	0 ... 45 °C
	Opslag	-20 ... +55 °C
	Luchtvochtigheid	< 95 %
Aansluitingen	Type aansluiting	LAN, RJ45-bus
	Type aansluiting KNX	KNX steekklem
	Kabeldiameter KNX	0,6 ... 0,8 mm, massieve bedrading

Aansluitvoorbeeld:

